



- Propouští vodní páru a stabilizuje vlhkost v interiéru
- Zateplení dřevostaveb, podklad musí být celoplošná deska (SDK, SDV, DHF, OSB ...)
- Zateplení celostěnových CLT panelů
- Rekonstrukce a zateplení stávajících masivních stěn
- Výrazně zlepšuje zvukovou izolaci díky vláknité struktuře a objemové hmotnosti
- **Exteriérová deska pod tenkovrstvou omítkou**
- Tupý spoj na sraz



NOVINKA

Tloušťky a formáty

Tloušťka [mm]	Hmotnost [kg/m ²]	Rozměr desky [cm x cm]	Krycí rozměr [cm x cm]	Počet desek	Plocha na pal. [m ²]	Hmotnost pal. [kg]
120	15,60	60 x 40	60 x 40	54	12,96	217
140	18,20	60 x 40	60 x 40	48	11,52	225
160	20,80	60 x 40	60 x 40	42	10,08	225
180	23,40	60 x 40	60 x 40	36	8,64	217
200	26,00	60 x 40	60 x 40	30	7,20	202
220	28,60	60 x 40	60 x 40	30	7,20	221
240	31,20	60 x 40	60 x 40	24	5,76	195



Rozměry palety (mm): 1200x1200x1240

Tloušťky 120 – 240 mm



Technická data

Objemová hmotnost	ρ	kg/m ³	130
Součinitel tepelné vodivosti (EN 13171)	λ _D	W/(m.K)	0,040
Měrná tepelná kapacita	c	J/(kg.K)	2100
Faktor difúzního odporu	μ		3
Třída reakce na oheň (EN 13501-1)			E
Napětí v tlaku při stlačení 10%	σ	kPa	70
Pevnost v tahu kolmo k rovině desky		kPa	10
Modul pružnosti	E	N/mm ²	-
Identifikační kód podle EN 13171	WF-EN13171-T5-DS(70,-)2-CS(10/Y)70-TR10-WS1,0-MU3-AFr50		
Kód použití (DIN 4108-10)	DAD-dm, DI-zg, DEO-dm, WAB-dm, WAP-zh, WH, WI-zg, WTR		
Kód Evropského katalogu odpadů (EWC)	030105; 170201		

Použití



Popis výrobku

Deska **PAVAWALL BLOC** je určena speciálně na pevný souvislý podklad. Uplatní se zejména na masivní dřevostavby z celostěnových dřevěných CLT panelů. Může být použita na sloupkové konstrukce dřevostaveb, sloupky musí být zakryty plošným materiálem, např. DHF deskou. Může být použita i na zateplení nových nebo starších zděných masivních stěn. Má výhodný malý formát pro snadnou manipulaci.

Použití v obvodovém plášti s tenkovrstvou omítkou: předpokládá se, že finálním povrchem je tenkovrstvá omítka, kterou je nutné aplikovat nejpozději do 4 týdnů.

Použití v obvodovém plášti s obkladem: předpokládá se, že finálním povrchem je jakýkoliv vhodný obklad. Obkladový materiál se připevňuje na svislý laťový rošt. Rošt tvoří provětrávanou vzduchovou mezeru. Deska musí vždy být zakryta větrovou fólií. Rošt se kotví přes tepelnou izolaci do nosné části konstrukce

Skladování

Skladujte na suchém a rovném místě, chraňte před deštěm a poškozením. Desky používejte jen v suchém stavu. Je povoleno skladovat maximálně 4 palety na sobě.